EXPLORANDO LOS BOSQUES DE ANTIOQUIA

Reconoce y reporta la deforestación en tu territorio

EXPLORANDO LOS BOSQUES DE ANTIOQUIA

Reconoce y reporta la deforestación en tu territorio

Edición

Catalina Cossio Sánchez Daniela Cepeda Zúñiga Ana María Benavides Jennifer Calderón Caro

Diagramación y diseño

Daniela Cepeda Zúñiga Catalina Cossio Sánchez

Ilustraciones

Elizabeth Builes

Palabras clave

Bosques, Curso, Deforestación, Global Forest Watch, Sistemas de información geográfica.

Citación de publicación completa Cossio Sánchez, C., Cepeda Zúñiga, D., Calderón-Caro, J. y Benavides, A.M. (ed). 2023. Explorando los bosques de Antioquia: reconoce e identifica la deforestación en tu territorio. Fundación Jardín Botánico Joaquín Antonio Uribe de Medellín. 1 Ed - Medellín, Colombia, 140 páginas.

Licencia de atribución - No comercial - No derivadas



Nota de descargo de responsabilidad

La veracidad, exactitud o pertinencia de los datos aquí expuestos son responsabilidad exclusiva de sus autores.

Esta guía se ha desarrollado gracias a la beca Small Grant Found de Global Forest Watch y el Instituto de Recursos Mundiales.





Explorando los bosques de Antioquia reconoce y reporta la deforestación en tu territorio

Módulo 4 CREA TU MAPA WEB INTERACTIVO

Unidad 1: Crea tu mapa web en ArcGIS Online

Unidad 2: Crea una aplicación web con MapBuilder

Unidad 3: Personaliza los datos de la aplicación web

Unidad 4: Finaliza y visualiza la aplicación web

4

UNIDAD 2

CREA UNA APLICACIÓN WEB CON MAPBUILDER

Para crear la aplicación web, vamos a utilizar una plantilla de MapBuilder, a la cual integrarás el mapa web que creaste.

Una de las ventajas de crear nuestra aplicación web con MapBuilder es integrar los datos de Global Forest Watch, así podemos obtener información actualizada y detallada sobre el cambio en los bosques.



Ingresa a Contenido:

Si te encuentras en la página de inicio de ArcGis Online, luego de ingresar a tu cuenta, verás un panel con este nombre.



Si te encuentras detro de la ventana de **Mapa**, puedes ingresar desde la ventana desplegable en la esquina superior izquierda seleccionando **Contenido**.

Al ingresar veremos el mapa que creamos en la unidad anterior dentro de la clasificación de Web Map.

ArcGIS Descripciór	general Preci	os Mapa	Escena	Grupos	Contenido		Q	¢	
Contenido			Mi contenid	> N	lis favoritos	Mis gru	pos I	.iving Atl	las
Nuevo elemento	BB Crear aplicación	Q Bus	car Todo mi co	ntenido	🖩 Та	bla च F	echa de mod	ificación	łti
Carpetas	e	1 - 17, total:	17 en Todo mi o	ontenido					
Q, Filtrar carpetas		Tituk	,					Modifica	odo 🔻
🔁 Todo mi contenido		Maps	municipios Valk	de 🖪	Web Map	Ø	÷	23 ago 2	023
h bosquesantioquia		Abun	ra			0	14		

ArcGIS 🗸

Descripción general

Inicio

Precios Escena Grupos Contenido

Mapa munici

Paso 2 Crea una aplicación web



En la parte superior izquierda verás dos recuadros, ingresamos en **nuevo** elemento.

Para crear una nueva aplicación seleccionamos **Aplicación**, dentro del tipo de aplicación que queremos crear está representada como **Representación cartográfica en la red**.

Nuevo elemen	to (i)		×
	Arrastrar v soltar el a	rchivo o elegir	una opción
	F s	u dispositivo	
URI Vinc OG	- sule a un servicio web de ArcGIS Server, KML, C WFS, OGC WMS, OGC WMTS o GeoJSON.		Aplicación Vincule a una aplicación en la web o cree una nueva aplicación registrada.

La URL que vamos a ingresar corresponde a la plantilla base de aplicación de MapBuilder. Para enlazarla el link del recuadro en la casilla URL:

	Tipo de aplicación	
	Representación cartográfica en la red	
\	O Desktop	
$\langle \rangle$	O Mobile	
	Otra aplicación	
	URL	
	https://my.gfw-mapbuilder.org/v1.latest/?appid=	

Módulo 4: crea tu mapa web interactivo

Δ

Cada vez que crees un nuevo mapa debes copiar siempre la misma URL que te compartimos en esta guía. Al ingresar a esta URL verás un mapa como el de la imágen. Aprenderemos a personalizarla más adelante.



Dale un nombre a tu aplicación, en este caso la nombramos 'Aplicación Valle de Aburrá' y damos clic en **Guardar** para terminar de crear la aplicación web.

Nuevo elemento	×
Título	
Aplicación Valle de Aburra	
Carpeta	
🛱 bosquesantioquia	~
itiquetas	
Agregar etiquetas	~
Resumen	
Agregar un resumen	
Caracteres restantes: 2048	
Atrás	Cancelar Guardar

Paso 3 Haz pública tu aplicación

También debemos hacer pública la aplicación.

En el lado derecho dentro de la aplicación que has creado, verás el botón de Editar junto a Compartir. Al ingresar, cambia el nivel de uso a Todos (público) dar clic en Guardar.

ArcGIS Descripción gene	ral Precios Mapa Escena Grupos	Contenido	Q	<u>Ц</u> 10,00		
Aplicación Valle de Abu	irra //	Inform	nación general	Avanzada		Compartir X
Editor vista on miniatura	Agregue un breve resumen sobre el elemento. 12 Web Mapping Application de bosquesantioquía Bernento creado: 24 ago 2023 Bernento actualizado: 24 ego 2023 Ver recuento: 0	🖉 Editar	Com	partir		Definir nivel de uso compartido 🗁 Revertir
 Agregar a favoritos Descripción Agregue una descripción deta 	allada del elemento.	🖉 Editar	Información o	del elemento D Missinformación Alto		Codos (público) Todos los usuarios tienen acceso
Términos de uso Agregue restricciones especia limitaciones sobre el uso del o	ales, exenciones de responsabilidad, términos y cond contanido del elemento.	Editar ciones o	Agregar of	a frincipal: h resumen		Definir uso compartido de grupo Todavía no hay ningún grupo con el que compartir.
Comentarios (0) Deja un comentario.			14.: b927だ60x29004d 会社会会会	628cd567c6d6b4d	1	Guardar Cancelar
OBA Deja un comentario.	Car	<i>i</i> entario	Compartir 8	🥒 Editar		

Hemos creado hasta el momento el **mapa web del Valle de Aburrá y** su aplicación.

Por medio del **formulario de configuración** vamos a personalizar la aplicación donde estará nuestro mapa en la siguiente unidad.

